標準仕様

品　名	ラインモジュール		
品　番	LLC-A142 W/H/N/D	LLC-A155 W/H/N/D	LLC-A172 W/H/N/D
色温度	温白色(W) / 白色(H) / 昼白色(N) / 昼光色(D)		
器具長	422.4～518.4 mm	560.4～656.4 mm	723.4～819.4 mm
ユニット長	420 mm	558 mm	721 mm
ハーネス長	600 mm		
入力電圧	AC100V (50/60Hz)		
入力電流	86 mA	100 mA	140 mA
消費電力	4.6 W	5.8 W	7.7 W
器具重量	200 g	240 g	280 g
使用温度	5～35 ℃		
使用湿度	20～85 % RH（氷結・結露なし）		

品　名	ラインモジュール	
品　番	LLC-A186 W/H/N/D	LLC-A1115 W/H/N/D
色温度	温白色(W) / 白色(H) / 昼白色(N) / 昼光色(D)	
器具長	866.4～962.4 mm	1,152.4～1,248.4 mm
ユニット長	864 mm	1,150 mm
ハーネス長	600 mm	
入力電圧	AC100V (50/60Hz)	
入力電流	160 mA	200 mA
消費電力	9.0 W	11.5 W
器具重量	320 g	390 g
使用温度	5～35 ℃	
使用湿度	20～85 % RH（氷結・結露なし）	

付属品
◎取付ねじ×２個 サラタッピングねじ 3.5×16mm

別売品
◎Ｆモール L=1,000mm・切断可能

※ LEDの製品特性上、同一型製品でも製品ごとに発光色や明るさのバラツキがある場合があります。
　また、経年によるそれらの減退率もバラツキがありますのでご了承ください。
※ 本仕様は改良のため予告無く変更することがありますのでご了承ください。
※ 保証期間は、お買い上げ日より3年間です。ただし、24時間連続使用等、1日20時間以上の長時間使用の場合は、
　上記の半分の期間といたします。保証書が必要な場合は、弊社窓口までお申し入れください。

吉忠マネキン株式会社

株式会社 キモトサイン

本　社　〒604-8106　京都市中京区御池通高倉西入綿屋町525吉忠㈱本社ビル6F　(075)-241-7551
東京店　〒103-0016　東京都中央区日本橋小網町16-12　吉忠㈱ビル3Ｆ　(03)-5614-9511
大阪店　〒541-0058　大阪市中央区南久宝町4-6-9　吉忠ビル5Ｆ　(06)-6244-1681
福岡店　〒810-0802　福岡市博多区中洲中島町2番3号 福岡フジランドビル9Ｆ　(092)-282-3690

本　社　〒537-0001　大阪市東成区深江北2-4-28　(06)-6972-6671

2013.04.01.

取扱説明書

保存用

ラインモジュール
LLC-A100シリーズ（AC100V入力タイプ）

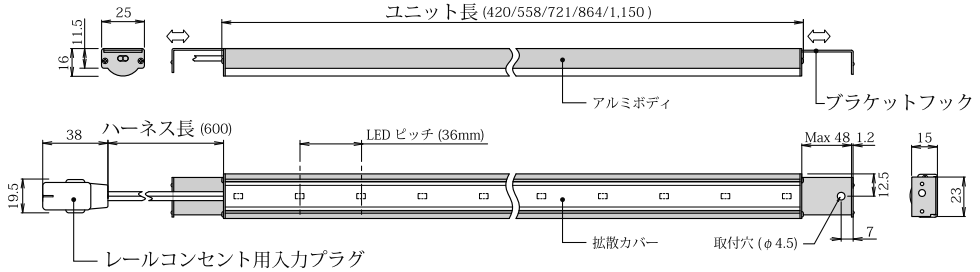
LLC-A142 W/H/N/D, LLC-A155 W/H/N/D, LLC-A172 W/H/N/D,
LLC-A186 W/H/N/D, LLC-A1115 W/H/N/D

【お客様へ】

この度はお買い上げいただき有難うございます。

◆ご使用前に本取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
また、その後も必要な時にお読みいただけるよう、必ず保管してください。

各部の名称・寸法

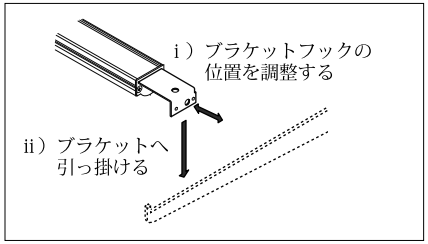


※ 最外形寸法（フック閉じ込み時）：ユニット長 +2.4mm

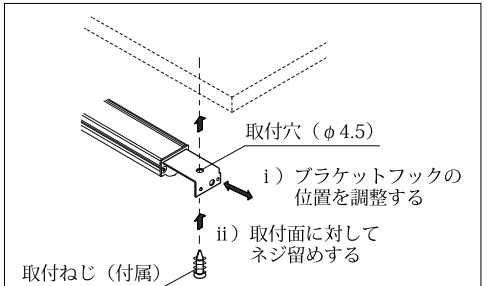
器具の取付・接続方法

① 器具を以下の手順にしたがって取り付けてください。

＜ ブラケットへ取り付ける場合 ＞

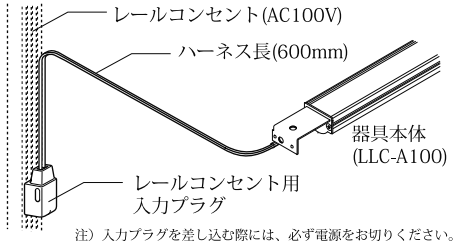


＜ ネジ留めする場合 ＞



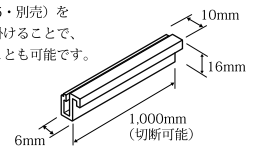
注）放熱に考慮し、器具を木棚等に埋め込まないでください。
注）取付ネジでハーネスを挟み込まないように注意してください。
注）取付面は、器具重量及び、ネジ締付に耐える強度を確保してください。

② 器具をレールコンセントに接続してください。



注）入力プラグを差し込む際には、必ず電源をお切りください。

Ｆモール（LOH-105・別売）を
ブラケットに引っ掛けることで、
コードをおさめることも可能です。



お願い　ご使用いただく前には必ず 安全上のご注意と記号 をよくお読みの上、正しくお使いください。

安全上のご注意と記号

この取扱説明書は、事故を防ぐための重要な製品の取扱方法を示しています。
以下に示す安全上のご注意（施工上のご注意・使用上のご注意）では、危険や損害の大きさと切迫の程度を明示するために、 ⚠警告 と ⚠注意 の2つに区分けしています。
いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守ってください。

区分け・記号の意味

⚠警告　この表示の注意事項を守らないと、火災や感電などにより死亡や大怪我など人身事故の原因になります。

⚠注意　この表示の注意事項を守らないと感電やその他の事故により怪我をしたり周辺の家財に損害を与えたりすることがあります。

注意を促す記号：火災　感電
行為を禁止する記号：禁止　濡れ手禁止　分解禁止　水濡れ禁止
行為を指示する記号：必ず守る

■ 施工上のご注意（工事店様へ）

⚠ 警 告

火災　感電　下記の注意を守らないと火災や感電などの原因となります。

- 本器具は屋内専用です。屋外や直射日光の当たる状態での使用は絶対にしないでください。
  火災や感電などの原因となります。
- この器具は非防水器具です。雨や水滴のかかる状態での使用はしないでください。
  感電などの原因となります。
- 器具の取付・接続は、本取扱説明書の「器具の取付・接続方法」にしたがって確実に行ってください。
  取付・接続に不備があると器具の落下、火災、感電、故障、発熱事故などの原因となります。
- 断熱材を用いた施工をしたり、器具を棚板に埋め込んだりしないでください。また、本取扱説明書「標準仕様」欄内に記載されている使用温度の範囲内におさまるよう製品の放熱にご配慮ください。
  内部温度が上昇して火災や故障の原因となることがあります。
- 施工時、点検時は必ず電源を切ってから行ってください。
  電源を切らないと感電の原因となることがあります。
- 本製品＜LLC-A100シリーズ＞を点灯する際の電源電圧は、本取扱説明書「標準仕様」欄内に記載されている、入力電圧±6%以内でご使用ください。また、電源電圧は器具を取り付ける前に必ず確認してください。
  間違って使用しますと、感電、火災、故障の原因となることがあります。
- 供給される電源は必ず適正な容量の漏電ブレーカーを使用してください。
  異常があった場合、ブレーカーが動作せず火災の危険があります。

⚠ 注 意

感電　下記の注意を守らないと感電やその他の事故の原因となります。

- 人が触れる可能性のある場所に設置する場合は、安全を十分に考慮してください。
  不備がありますと、破損やケガの原因となることがあります。
- 取付工事の際は、ドリルによる穴あけの切粉などが器具内に入らないよう注意してください。
  漏電の原因となることがあります。
- 器具本体に力を加えて曲げたり、重たいものを乗せないでください。
  感電や故障の恐れがあります。
- 器具本体に接続しているハーネス線を強く引っ張ったり、被覆を傷つけないでください。
  基板部品の剥離や断線、絶縁破壊、接触不良による発熱事故の原因となることがあります。
- 器具取付の前に、取付面が器具重量に充分耐えられる強度かを必ず確認してください。
  不備がありますと落下の原因となります。
- 器具及びその配線と通信ケーブルなどは、近接しないよう注意してください。
  不備がありますと電波障害の原因となることがあります。
- 電源電圧の不安定な場所で使用されますと、LEDチラツキの原因になります。
- 漏電遮断機の種類によっては、高周波の漏洩電流の影響により、漏電遮断機が動作する場合があります。その際は、高周波対応型漏電遮断器をご使用ください。

■ 使用上のご注意（お客様へ）

⚠ 警 告

火災　感電　下記の注意を守らないと火災や感電の原因となります。

- 煙、臭いなどの異常を感じたら、すぐに電源を切ってください。
  使用を続けますと火災や感電の原因となります。販売店又は、当社にご連絡ください。
- 本製品の分解及び修理、器具の改造、部品の交換は危険ですので絶対にしないでください。
  火災や感電の原因となります。
- 器具を紙や布等の可燃物で覆ったり、燃えやすいものを近くに置かないでください。
  火災の原因となります。
- 器具の隙間に、金属類や燃えやすいもの等を差し込まないでください。
  感電や火災の原因となります。
- 引火する危険性雰囲気（ガソリン、可燃性スプレー、シンナー、ラッカー、粉塵等）で使用しないでください。
  また、強電磁界、海水、有機溶剤、腐食ガスなどに直接さらされる環境での動作や保存は避けてください。
  火災の原因となります。
- ぬれた手で触らないでください。
  感電の原因となります。万一水や異物が入った時は、すぐに電源を切り、お買い上げ販売店又は当社までご相談ください。
- お手入れの際は必ず電源を切ってください。
  電源を切らないと感電の原因となることがあります。
- 清掃する際は、器具に水や薬品等がかからないように注意し、水道水で湿らせた柔らかい布等でよく絞ってから汚れをふき取ってください。また、シンナー・ベンジン等の有機性揮発溶剤は使用しないでください。
  感電の恐れや、変色、材料の変質によるひび割れ等の原因となることがあります。

⚠ 注 意

感電　下記の注意を守らないと感電やその他の事故の原因となります。

- 点滅を繰り返す等、正常に点灯しない場合は直ちに電源を切り販売店又は当社にご連絡ください。
- 本製品は本取扱説明書「標準仕様」欄内の、使用温度・使用湿度の範囲内でご使用ください。
  この範囲外で使用するとLED及び専用電源の寿命が短くなり、故障の原因となります。
- 光源はLEDを使用しています。手や工具で光源や回路に触れたり、静電気が発生する場所での使用はお避けください。
  故障の原因となることがあります。
- 振動や衝撃のあるところでは使用しないでください。
  故障、器具落下による怪我、火災の原因となることがあります。
- プラグを抜き差しする際は、コードを引っ張らないようにしてください。
  コードに無理な力を加える、ねじる、被膜を傷つけるなどの行為をしないでください。
  基板部品の剥離や断線、絶縁破壊、接触不良による発熱事故の原因となります。
- プラグを差し込む際は、レールコンセントに対してまっすぐ確実に差し込んでください。
  不備がありますと、火災、感電、発熱事故の原因となります。
- 製品を落としたり、物を当てて強い衝撃を与えないようにしてください。
  不点灯等、不良の原因になる恐れがあります。
- 製品に過度な荷重をかけないようにしてください。
  故障、器具落下の原因になる恐れがあります。
- 製品点灯中は光源を長時間直視しないでください。
  目の障害を引き起こす危険性があります。
- 製品点灯中は灯具・専用電源が一定の熱を持ちますのでご注意ください。
  熱に弱い素材に影響を与えたり、思わぬ怪我につながる恐れがあります。
- ラジオ・ＴＶ等の音響・映像機器に近い場所で点灯しないでください。
  雑音が入り、正常に動作しないことがあります。
- 電子機器・ワイヤレスマイク・赤外線リモコン機器・盗難防止センサー等を近い場所で使用しますと、機器が正常に動作しない場合があります。